

Beitrag zur Kenntniss der Melolonthiden. (Col.)

Von J. Moser, Ellrich.

XIII.

Autoserica opaca n. sp.

♂. *A. benuensis* Brsk. similis. * Rufo-fusca, opaca. Clypeo leviter rugoso, antrorsum angustato, margine antico leviter sinuato, angulis anticis rotundatis, fronte opaca, subtiliter punctata; antennis 10-articulatis, flabello maris stipiti longitudine fere aequali; prothorace plus duplo latiore quam longiore, antrorsum angustato, lateribus postice fere rectis, antice incurvatis, angulis anticis acutis, porrectis, angulis posticis obtusis, breviter rotundatis, dorso sat dense subtiliter punctato; scutello fere impunctato; elytris seriato-punctatis, interstitiis parum modo convexis, mediocriter crebre punctis brevissime setosis obtectis; pygidio umbilicato-punctato. Subtus pectore parce punctis obtecto, coxis posticis densius punctatis, juxta latera punctis validis setosis instructis; abdomine transversim setoso; femoribus posticis opacis, fortiter dilatatis, post marginem anticum et ante marginem posticum setosis, margine postico leviter sinuato; tibiis posticis dilatatis et abbreviatis, tibiis anticis bidentatis. — Long. 6 mm.

Old Calabar.

In Färbung und Gestalt der *A. benuensis* Brsk. ähnlich, der Clypeus jedoch nur leicht gerunzelt, bei *benuensis* kräftig runzelig punktiert.

Autoserica opacula n. sp.

♂. *A. zanzibaricae* Brsk. similis. Opaca, supra fusca, subtus brunnea, fronte prothoracisque disco obscurioribus. Capite, fronte parce punctata, postice et juxta oculos setosa, clypeo nitido, leviter subrugoso-punctato, margine antico elevato, sinuato; antennis rufo-flavis, 10-articulatis, flabello maris stipite parum brevior; prothorace transverso, lateribus setosis, postice fere rectis, antice incurvatis, angulis anticis paulo acutis, angulis posticis obtusis, margine antico medio parum producto, dorso sat dense punctato, punctis minutissime setosis; scutello sat crebre punctato; elytris seriato-punctatis, interstitiis paulo convexis, mediocriter dense punctis obtectis, punctis setis minimis instructis, setis majoribus seriatim positis; pygidio umbilicato-punctato, ante apicem setoso. Subtus pectore medio leviter impresso, impunctato, utrinque juxta medium setoso, pectoris lateribus umbilicato-punctatis, punctis setosis, coxis posticis juxta latera setis validis

instructis; abdominis segmentis transversim setosis; femoribus posticis latis, post marginem anticum et ante marginem posticum setosis, margine postico leviter sinuato; tibiis posticis sat fortiter dilatatis et abbreviatis. — Long. 8 mm.

Kamerun (Joko).

Der *A. zanzibarica* Brsk. ähnlich, oberseits ein wenig dunkler gefärbt. Der Clypeus ist schwächer punktiert, die Stirn ist beborstet, die Hinterschienen sind nicht ganz so breit und ein wenig länger als bei *zanzibarica*.

Neuroserica unguiculata n. sp.

♂. Rufa, opaca, paulo sericea. Capite dense, fronte paulo sparsius, punctato, clypeo antrorsum parum angustato, margine antico sinuato, angulis anticis breviter rotundatis; antennis rufoflavis, 9-articulatis, flabello maris stipite paulo brevior; prothorace latiore quam longiore, lateribus setosis, fere rectis, angulis anticis acutis, porrectis, angulis posticis obtusis, margine antico medio producto, dorso subtiliter punctato; scutello punctulato; elytris leviter sulcatis, sulcis punctatis, interstitiis fere laevibus; pygidio medioeriter crebre punctato. Subtus pectoris medio impresso et utrinque setis nonnullis vestito; pectoris lateribus coxisque posticis punctatis, coxis juxta latera setosis; femoribus posticis opacis, paulo dilatatis, ad apicem versus angustatis, antice et postice setis nonnullis instructis; tibiis posticis nec dilatatis nec abbreviatis; tibiis anticis bidentatis, articulis tarsorum anticorum abbreviatis, unguiculis anticis divergentibus, inaequalibus. — Long. 5,5 mm.

Deutsch-Ost-Afrika. Von Dr. O. Staudinger und A. Bang-Haas erhalten.

Der *N. fulvescens* Blanch. ähnlich, rötlicher gefärbt, die matten Hinterschenkel nach dem Ende zu nicht so stark verschmälert, wodurch sich diese Art auch von *N. mashona* Pér. unterscheidet. Die beiden Zähne der Vorderkrallen divergieren beim ♂ und ist der eine Zahn bedeutend größer und stärker gekrümmt als der andere.

Microserica splendida n. sp.

M. variicollis Mos. simillima, differt antennarum flabello maris brevior, flabelli articulo primo abbreviato. — Long. 4,5 mm.

Sumatra: Padang Pondjang. Kannegieter leg. Ins. Batoe.

Die Art ist der *M. variicollis* Mos. sehr ähnlich und variiert ebenso in der Färbung wie diese und die verwandten Arten. Der Fühlerfächer des ♂ ist jedoch kürzer als bei *variicollis*, sein erstes Glied ist etwas verkürzt.

Microserica batoeensis n. sp.

M. striolae Brsk. affinis, major, antennarum flabello maris tibiisque posticis paulo brevioribus. Opaca, supra nigra, capite, prothorace scutelloque viridescens, prothorace lateribus maculisque 2—3 disci flavis, elytris flavo-lineatis; subtus nigro-fusca, viridescens. Capite, fronte clypeique basi opacis, subtiliter punctatis, clypeo nitida, setis nonnullis vestito, clypei margine antico reflexo, truncato; antennis ferrugineis, flabello maris 4-articulato, stipite paulo brevior, flabello feminae 3-articulato, articulis 4 praecedentibus conjunctis longitudine aequali; prothorace postice duplo latiore quam longiore, antrorsum angustato, lateribus margineque antico erecte setosis, lateribus postice fere rectis, antice incurvatis, angulis anticis porrectis, angulis posticis obtusis, breviter rotundatis, dorso subtiliter punctato; elytris singulis 5 vittis flavis ornatis; pygidio sparsim sat subtiliter punctato. Subtus medio fere laevi, pectoris lateribus coxisque posticis umbilicato-punctatis, punctis juxta coxarum latera setis instructis, abdominis segmentis transversim setosis; femoribus posticis latis, ante marginem posticum setis nonnullis vestitis, margine postico ante apicem leviter sinuato; tibiis posticis paulo dilatatis et abbreviatis. — Long. 6 mm.

Ins. Batoe: Poeloe Tello. Kannegieter leg.

Etwas größer als *M. striola* Brsk., der Fühlerfächer des ♂ kürzer, die Hinterschienen etwas stärker verkürzt.

Trochalus zambesianus n. sp.

Oblongo-ovalis, fuscus, nitidus. Capite subrugoso-punctato, clypei lateribus carinatis, ad labri medium versus fortiter convergentibus, ante apicem leviter sinuatis, labro truncato, angulis rotundatis; antennis stipite ferrugineo, flabello flavo, in mare stipiti longitudine aequali, in femina brevior; prothorace postice dimidia parte latiore quam longiore, antrorsum angustato, lateribus setosis, post angulos anticos sinuatis, angulis anticis acutis, productis, angulis posticis obtusis, rotundatis, dorso crebre punctato; scutello elytrisque confertim punctatis, elytris haud costatis; pygidio mediocriter dense punctis obtecto. Subtus medio parce, ad latera versus densius punctatus, punctis setosis; femoribus sat fortiter dilatatis, antice et postice setis instructis, margine postico in parte apicali sinuato; tibiis posticis fortiter dilatatis et abbreviatis, tibiis anticis bidentatis. — Long. 7 mm.

Zambesi: Bradshaw.

Die Art ist dadurch ausgezeichnet, daß die gekielten Seitenränder des Clypeus nach der Mitte der Oberlippe zu stark konvergieren

Trochalus mwikanus n. sp.

♂. Oblongo-ovalis, supra fuscus, opacus, subtus rufo-fuscus, nitidus. Capite sat dense, clypeo paulo fortius punctato, clypeo antice paulo modo constricto, margine antico truncato, fronte post carinam et juxta oculos setis nonnullis ornata; antennis rufo-flavis, flabello maris stipiti longitudine aequali; prothorace postice longitudine duplo latiore, antrorsum angustato, lateribus setosis, leviter curvatis, angulis anticis acutis, porrectis, angulis posticis obtusis, breviter rotundatis, margine antico medio paulo producto, dorso in parte anteriore nitido, dense punctato; scutello, linea media excepta, punctato; elytris seriatim punctatis, interstitiis fere planis, sat remote punctatis; pygidio postice parce, antice paulo densius punctato. Subtus pectore sat remote, in parte media subtiliter, juxta latera fortius punctato, coxis posticis aciculato-punctatis, ante angulos posticos setosis; abdomine sparsim punctato; femoribus posticis modice dilatatis, tibiis posticis sat fortiter dilatatis et abbreviatis, tibiis anticis bidentatis. — Long. 8,5 mm.

Africa or: Mwika.

Trochalus flavicornis n. sp.

♂. *T. byrrhino* Fähr. similis, paulo minor. Nigro-fuscus, nitidus, prothoracis basi elytrisque opacis. Capite grosse sat dense punctato, vertice leviter transversim sulcato, clypeo parcius punctato, margine antico tridentato, dentibus duobus externis indistinctis; antennis flavis, flabello maris stipite longiore; prothorace postice duplo latiore quam longiore, antrorsum angustato, lateribus antice fere rectis, postice curvatis, angulis posticis rotundatis, angulis anticis obtusis, margine antico setoso, dorso crebre punctato; elytris indistincte seriatim, interstitiis planis, mediocriter dense punctatis; pygidio haud crebre punctato. Subtus pectoris medio parce punctato, haud impresso, pectoris lateribus coxisque posticis mediocriter crebre punctis obtectis, coxis juxta latera setis nonnullis vestitis; abdominis segmentis breviter transversim setosis; femoribus posticis sat fortiter dilatatis, post marginem anticum setosis, tibiis posticis fortiter dilatatis et abbreviatis, tibiis anticis bidentatis. — Long. 6 mm.

Africa or: Lindi.

Dem *T. byrrhinus* Fähr. sehr ähnlich, ein wenig kleiner, der Clypeus nicht gekielt.

Trochalus longicornis n. sp.

♂. *T. byrrhino* Fähr. similis. Supra nigro-fuscus, subtus fuscus, nitidus, prothoracis basi, scutello elytrisque opacis. Capite,

fronte subtiliter, clypeo fortius punctato, margine antico obtuse tridentato, dente medio majore, clypei medio longitudinaliter carinato, carina interdum indistincta; antennis rufo-flavis, flabello fulvo, in mare stipite longiore, leviter curvato; prothorace postice longitudine fere duplo latiore, antrorsum angustato, lateribus ante medium rectis, postice curvatis, angulis anticis acutis, productis, angulis posticis obtusis, rotundatis, dorso sat crebre subtiliter punctato; elytris seriato-punctatis, interstitiis planis, mediocriter dense punctis obtectis; pygidio remote, ad basim versus paulo densius punctato. Subtus sparsim punctatus, pectoris medio longitudinaliter impresso; femoribus posticis modice dilatatis, post marginem anticum in parte apicali setis nonnullis vestitis; tibiis posticis sat fortiter dilatatis et abbreviatis, tibiis anticis bidentatis. — Long. 7 mm.

Africa or: Tanga.

Von *T. byrrhinus* Fähr. hauptsächlich dadurch unterschieden, daß der männliche Fühlerfächer bedeutend länger und leicht gebogen ist.

Trochalus tridentatus n. sp.

♂. *T. kristenseni* Mos. similis, clypei margine antico fortius dentato. Brunneus, nitidus. Capite dense punctato, clypeo medio longitudinaliter carinato, post apicem laevi, constricto, apice fortiter tridentato; antennis stipite fulvo, flabello flavo, stipiti longitudine aequali; prothorace duplo latiore quam longiore, lateribus curvatis, angulis anticis porrectis, acutis, angulis posticis obtusis, breviter rotundatis, margine antico medio leviter producto, dorso dense punctato; elytris seriato-punctatis, interstitiis fere planis, subrugoso-punctatis; pygidio mediocriter crebre punctis annulatis obtecto. Corpore infra remote, pectoris lateribus coarumque posticarum medio paulo densius, punctato, coxis posticis ante marginem posticum setosis; femoribus tibiisque posticis modice dilatatis, tibiis anticis bidentatis. — Long. 9 mm.

Nord-Rhodesia.

Trochalus fulvicolor n. sp.

♂. *T. fuscovulvo* Mos. similis, differt antennarum flabello maris multo longiore. Fulvus, nitidus. Capite sat subtiliter punctato, clypeo medio longitudinaliter carinato, post apicem laevi, constricto, apice tridentato; antennis fulvis, flabello maris stipite longiore; prothorace dimidia parte latiore quam longiore, medio rotundato-dilatato, angulis anticis acutis, porrectis, angulis posticis obtusis, breviter rotundatis, margine antico medio producto, dorso sat crebre subtiliter punctato, elytris punctato-striatis, interstitiis planis, mediocriter dense punctis obtectis; pygidio punctato.

Corpore infra medio fere laevi, juxta latera parce punctato, coxis posticis ante angulos posticos setosis; femoribus posticis modice, tibiis posticis fortiter dilatatis, tibiis anticis bidentatis. — Long. 6,5 mm.

Kongostaat: Kondué.

Pseudotrochalus congoensis n. sp.

♂. Parvus, rufo-fuscus, nitidus. Capite sat dense punctato, clypeo antrorsum angustato, margine antico subsinuato, angulis anticis breviter rotundatis; antennis rufo-flavis, flabellum maris stipiti longitudine aequali; prothorace postice dimidia parte latiore quam longiore, antrorsum angustato, lateribus leviter curvatis, angulis anticis acutis, porrectis, angulis posticis paulo obtusis, dorso sat crebre punctato; elytris seriato-punctatis, interstitiis planis, mediocriter dense punctis obtectis; pygidio lato, sat dense punctato. Subtus remote punctatus, femoribus tibiisque posticis sat fortiter dilatatis, tibiis anticis bidentatis. — Long. 5,5 mm.

Kongostaat.

Sphaerotrochalus brunneus n. sp.

♂. Oblongo-ovalis, brunneus, nitidus. Capite subrugoso-punctato, clypeo ante carinam fere laevi, margine antico, tridentato; antennis rufo-flavis, 9-articulatis, flabello maris stipite brevior; prothorace longitudine fere duplo latiore, lateribus curvatis, angulis anticis acutis, porrectis, angulis posticis obtusis, rotundatis, dorso sat dense punctato; elytris seriato-punctatis, interstitiis paulo convexis, mediocriter crebre punctis obtectis; pygidio postice parce, ad marginem anticum versus paulo densius punctato. Corpore infra medio remote, juxta latera mediocriter crebre punctato, abdominis segmentis transversim setosis; femoribus posticis sat fortiter dilatatis, ante marginem posticum setosis; tibiis posticis modice latis, tibiis anticis tridentatis. — Long. 3,5 mm.

Kongostaat: Kisantu.

Symmela costaricensis n. sp.

Oblongo-ovalis, sericea, antennis, pedibus, interdum etiam elytrorum parte basali rufo-testaceis. Capite subtiliter punctato, clypeo antrorsum paulo angustato, margine antico elevato, angulis anticis rotundatis; prothorace latiore quam longiore, postice perparum, antice fortius angustato, dorso sat subtiliter punctato; elytris seriato-punctatis, interstitiis paulo convexis, laevibus; pygidio ante apicem setoso, sat crebre punctato, punctis breviter erecte cinereo-pilosis. Subtus griseo-pilosa; tibiis anticis tri-

dentatis, tarsi anticis maris perparum incrassatis, fere normalibus. — Long. 5,5—6 mm.

Costarica: Turrialba.

Symmela Bruchi n. sp.

♂. *S. curtulae* Er. similis, differt articulis 2—4 tarsorum anticorum brevibus, paulo incrassatis. Nigra, nitida, antennis, elytrorum basi pedibusque rufo-flavis. Capite, fronte clypei que parte basali sat dense punctatis, clypei medio bulboso, laevi, margine antico reflexo, truncato, angulis rotundatis; prothorace mediocriter crebre punctato; elytris seriato-punctatis, interstitiis leviter convexis, laevibus; pygidio pilifero-punctato, pilis griseis. Subtus pectoris lateribus abdomineque griseo-pilosis; tibiis anticis tridentatis; tarsi anticis articulo primo elongato, articulis 2—4 latitudine haud longiore. — Long. 5 mm.

Argentina: Tucuman. C. Bruch leg.

Astaena Bruchi n. sp.

♂. Oblonga, testacea, nitida, capite, prothorace scutelloque rufis. Capite subrugoso-punctato, pilis nonnullis erectis instructo, clypeo longitudine paulo latiore, antrorsum perparum attenuato, marginibus elevatis, angulis anticis rotundatis; antennis testaceis, 8-articulatis, flabello maris stipite paulo longiore; prothorace latiore quam longiore, medio rotundato-dilatato, lateribus setosis, post medium leviter sinuatis, angulis anticis acutis, porrectis, angulis posticis obtusis, margine antico medio leviter producto, dorso sat grosse subrugoso-punctato; elytris seriato-punctatis, interstitiis parum convexis, sparsissime punctis obiectis; pygidio subrugoso-punctato, postice longe erecte piloso. Subtus pectore sat fortiter punctato, medio setoso, abdominis segmentis setis sat longis erectis vestitis; tibiis anticis tridentatis, pedibus posticis gracilibus, articulo primo tarsorum posticorum secundo longiore. — Long. 9 mm.

Argentina: Prov. Tucuman. C. Bruch leg.

Astaena truncaticeps n. sp.

♂. *A. rufae* Mos. similis. Rufo-flava, opaca. Capite punctato, fronte medio longitudinaliter subcarinata, clypei marginibus elevatis, margine antico truncato, angulis anticis rotundatis; antennis rufo-flavis, 8-articulatis, flabello maris stipiti longitudine subaequali; prothorace latiore quam longiore, medio rotundato-dilatato, lateribus margineque antico longe setosis, angulis anticis acutis, porrectis, angulis posticis obtusis, dorso mediocriter crebre punctato, medio setis nonnullis instructo; elytris seriato-punctatis,

interstitiis leviter convexis, sparsim punctis obtectis, elytrorum lateribus setosis; pygidio sat fortiter punctato, juxta latera et ante apicem setis vestito. Subtus medio laxe, ad latera versus paulo densius punctata, abdominis segmentis juxta latera transversim setosis; femoribus posticis antice et postice setis instructis, margine postico fortiter setoso; tibiis anticis tridentatis, articulo primo tarsorum posticorum secundo longiore. — Long. 10,5 mm.

Brasilia: Minas Geraes.

Athlia Bruchi n. sp.

♂. *A. rusticae* Er. similis, sed elytris sparsissime setosis. Fusca, opaca, pedibus rufo-flavis. Capite, fronte sat dense, clypeo crebre punctato, clypeo medio convexo, antrorsum angustato, margine antico reflexo, sinuato, angulis rotundatis, sutura frontali bisinuata; antennis rufo-flavis, 9-articulatis, flabello parvo; prothorace transverso, lateribus curvatis, angulis anticis productis, angulis posticis rotundatis, dorso sat dense punctato, punctis pilis minutis instructis; scutello subtiliter punctulato; elytris singulis quadricostatis, costis fere laevibus, interstitiis mediocriter crebre punctis obtectis et parce erecte setosis; pygidio pilifero-punctato. Subtus pectoris medio sparsim punctato, punctis setosis, pectoris lateribus densius punctatis, punctis pilis minutis vestitis, abdomine transversim setoso, setis validis, erectis; tibiis anticis tridentatis. — Long. 14 mm.

Argentina: Cordoba. C. Bruch leg.

Heteronyx fimbriatus nom. nov.

für *H. ciliatus* Mos. Stett. ent. Zeit. 1920, p. 19, da der Name *ciliatus* bereits von Boisduval Voy. Astrolabe 1835 angewendet ist.

Harpodactyla aenea n. sp.

♂. Parva, aenea, paulo viridi-micans, griseo-setosa. Capite aciculato-punctato, punctis setosis, clypeo margine antico reflexo, truncato, angulis rotundatis; antennis 9-articulatis, stipite flavo, flabello piceo; prothorace longitudine latiore, medio rotundato-dilatato, angulis anticis fere rectangulis, lateribus post medium sinuatis, angulis posticis acutis, paulo depressis, dorso sat remote, ad latera versus paulo densius punctato, punctis setosis; scutello setoso; elytris coriaceis, leviter rugosis, sat remote squamis griseis adpressis vestitis; pygidio setifero-punctato. Subtus griseo-setosa, tibiis anticis bidentatis, tarsis mediis articulo basali intus dente apicali recurvo parvo armato. — Long. 5 mm.

Brasilia: Petropolis. Dr. Fr. Ohaus leg. 15. XI. 98.

Liogenys minutus n. sp.

Oblongo-ovalis, niger vel rufo-brunneus, nitidus. Capite punctato, clypeo antrorsum angustato, margine antico reflexo, leviter sinuato; antennis stipite flavo, flabello piceo; prothorace latiore quam longiore, medio rotundato-dilatato, angulis anticis et posticis obtusis, dorso mediocriter crebre punctato; scutello punctis nonnullis instructo; elytris subrugoso-punctatis, elytrorum costis angustis, laevibus; pygidio umbilicato-punctato, ante apicem setoso. Subtus medio laxo, ad latera versus densius punctatus, punctis juxta pectoris abdominisque latera squamis angustis pallidis vestitis; tibiis anticis tridentatis, tarsis anticis in mare modice dilatatis. — Long. 6 mm.

Argentina: Alta Gracia La Granja, Sierras de Cordoba. C. Bruch leg. XI. 1922.

Liogenys Bruchi n. sp.

♂. Oblongus, supra piceus, nitidus, subtus rufo-fuscus. Capite crebre punctato, clypeo bidentato; antennis fuscis, flabello testaceo; prothorace longitudine latiore, medio rotundato-dilatato, angulis anticis fere rectangulis, angulis posticis rotundatis, dorso leviter rugoso, dense punctato; scutello fere laevi; elytris subrugoso-punctatis, singulis 4 costis angustis laevibus instructis; pygidio umbilicato-punctato, punctis breviter erecte pilosis. Subtus medio laxo, ad latera versus densius punctatus, punctis juxta pectoris abdominisque latera squamis angustis albidis vestitis; tibiis anticis tridentatis, tarsis anticis et mediis fortiter dilatatis, articulo primo tarsorum posticorum secundo paulo brevioro. — Long. 10 mm.

Argentina: Alta Gracia La Granja, Sierras de Cordoba. C. Bruch leg. XI.—XII. 1922.

Liogenys flaveolus n. sp.

♂. *L. flavido* Mos. similis, praecipue differt antennis 10-articulatis, tibiis anticis maris tridentatis. Oblongus, flavus, nitidus. Capite, fronte subrugoso-punctata, clypeo laminato-producto, margine antico sinuato; antennis flavis; prothorace longitudine latiore, medio rotundato-dilatato, lateribus ciliatis, angulis anticis obtusis, angulis posticis rotundatis, dorso dense punctato; scutello, medio excepto, punctato, punctis setis minutis instructis; elytris subrugoso-punctatis, singulis quadricostatis; pygidio sparsissime punctato, punctis minutissime setosis. Subtus pectoris medio fortiter punctato, punctis setis validis vestitis, pectoris lateribus abdomineque sparsim punctis setosis obtectis; tarsis

anticis et mediis maris fortiter dilatatis, tarsis posticis articulis duobus primis longitudine aequalibus. — Long. 9,5 mm.

Argentina. C. Bruch leg.

Anoplosiagum sulcatulum Burm. var. *setosellum* n. var.

♂. *A.* forma typica differt: prothoracis elytrorumque punctis setis griseis vestitis.

Sao Paulo (Ypirang). Dr. Fr. Ohaus leg. 7. II. 1898.

Clavipalpus vestitus n. sp.

♂. *C. basali* Mos. similis, minor. Castaneus, nitidus, flavo-pilosus. Capite, fronte rugosa, erecte pilosa, clypeo fortiter punctato, margine antico leviter reflexo, late rotundato; antennis fuscis, 10-articulatis, flabello maris stipiti longitudine aequali; prothorace dimidia parte latiore quam longiore, lateribus fortiter curvatis, angulis anticis obtusis, angulis posticis subrotundatis, dorso mediocriter crebre punctato, punctis longe erecte pilosis; scutello in parte basali punctato; elytris leviter rugosis, singulis obsolete tricostatis, sat remote aciculato-punctatis, punctis pilis brevibus, fere adpressis vestitis; punctis nonnullis in parte basali longioribus, erectis; pygidio laevi. Subtus flavo-pilosus, tibiis anticis tridentatis. — Long. 11 mm.

Ecuador: Rio Bamba. Dr. Fr. Ohaus leg. XI. 1905.

Clavipalpus castaneus n. sp.

♂. *C. basali* Mos. similis, paulo major. Castaneus, nitidus. Capite rude punctato, fronte erecte pilosa, clypei margine antico subsinuato; antennis fuscis, 10-articulatis, flabello maris stipiti longitudine aequali; prothorace latiore quam longiore, medio rotundato-dilatato, angulis anticis et posticis obtusis, dorso fere laevi, post marginem anticum pilis nonnullis flavis erectis ornato; scutello laevi; elytris leviter rugosis, obsolete costatis, parce irregulariter punctatis, punctis breviter pilosis; pygidio laevi, ante apicem piloso. Subtus flavo-villosus, tibiis anticis tridentatis. — Long. 16 mm.

Ecuador: Rio Bamba. Dr. A. Rimbach leg. XII. 1905.

Clavipalpus Rimbachi n. sp.

♂. Oblongus, fuscus, prothorace pygidioque nigrescentibus. Capite rugoso-punctato, fronte erecte pilosa, clypei margine antico sinuato, angulis rotundatis; antennis fuscis, 9-articulatis, flabello maris stipiti longitudine aequali; prothorace dimidia parte latiore quam longiore, medio rotundato-dilatato, angulis anticis obtusis, angulis posticis subrotundatis, dorso parce punctato, post marginem

anticum et ante basim erecte flavo-piloso; scutello laevi; elytris leviter transversim rugulosis, obsolete costatis; pygidio laevi. Subtus flavo-pilosus, tibiis anticis bidentatis. — Long. 18 mm.

Ecuador: Chimborazo. Dr. A. Rimbach leg.

Philochlaenia Zikani n. sp.

Ex affinitate *Ph. tessellatae* Burm. Nigro-fusca, ♂ opaca, ♀ subnitida, griseo-pilosa. Capite subrugoso-punctato, punctis pilosis, clypeo margine antico elevato, sinuato, angulis rotundatis; antennis ferrugineis, 9-articulatis, articulo quinto in mare fortiter elongato, flabello maris stipiti longitudine aequali, flabello feminae brevior; prothorace latiore quam longiore, lateribus curvatis, angulis anticis fere rectangulis, angulis posticis obtusis, dorso sat crebre punctato, punctis pilosis; scutello, medio excepto, dense pilifero-punctato; elytris aciculato-punctatis, punctis pilis vestitis, elytris singulis quadricostatis, costis maculis oblongis laevibus ornatis; pygidio annulato-punctato, punctis pilosis. Subtus crebre pilifero-punctata, tibiis anticis tridentatis, tarsis posticis articulo primo secundo longiore. — Long. 8—8,5 mm.

Minas Geraes: Passa Quarta. Zikan leg.

Macrodactylus marianus n. sp.

Statura *M. nigrocyanii* Mos. Nigro-aeneus, flavo-griseo-pilosus, femoribus anticis totis, femoribus mediis et posticis in parte basali, tibiisque omnibus, apice excepto, fulvis. Capite crebre subrugoso-punctato, punctis erecte pilosis, clypeo antrorsum angustato, margine antico subsinuato; antennis fulvis, flabello nigro; prothorace in parte media latitudine longitudini aequali, antrorsum et retrorsum angustato, dorso medio laevi excepto, dense punctato, punctis breviter pilosis; scutello pilifero-punctato, parte apicali laevi; elytris striatis, interstitiis convexis, subrugoso-punctatis, flavo-griseo-pilosis, pilis brevibus, suberectis; pygidio confertim punctato, punctis pilis vestitis. Subtus sat dense pilifero-punctatus, abdomine maris medio longitudinaliter deplanato et utrinque pilis longis erectis vestito, abdomine feminae convexo; tarsorum articulis rufis, apice obscuratis. — Long. 10—13,5 mm.

Columbia: Choachi. H. Apolinar Maria leg.

Isonychus aequatorialis n. sp.

♂. *I. striatipenni* Mos. similis, major, prothorace brevior. Fuscus, pilis adpressis flavo-griseis dense vestitus. Capite aciculato, piloso, pilis adpressis, clypeo parce erecte piloso, clypei margine antico subsinuato; antennis piceis; prothorace postice latiore quam longiore, antrorsum angustato, lateribus curvatis,

post angulos anticos subsinuatis, angulis anticis porrectis, acutis, angulis posticis obtusis, breviter rotundatis; elytris striatis, interstitiis perparum modo convexis, interstitiis tertio quintoque latioribus; abdominis segmento quinto in mare medio asperato, minus dense piloso. — Long. 12,5 mm.

Ecuador or: Rio Pastazza.

Isonychus pilicollis n. sp.

♂. Statura *I. marmorati* Blanch. Fuscus, nitidus, griseo-setosus. Capite fortiter punctato, punctis pilis erectis instructis, clypeo antrorsum angustato, margine antico reflexo, leviter sinuato, angulis anticis breviter rotundatis; antennis fulvis, flabello maris stipiti longitudine aequali; prothorace crebre aciculato-punctato, punctis longe erecte pilosis; scutellum longe piloso; elytris striatis, interstitiis coriaceis, setis adpressis vestitis, interstitiis alternis paulo convexis, elytrorum parte basali longe erecte pilosa; pygidio confertim umbilicato-punctato, punctis pilis vestitis. Subtus griseo-pilosus, pectoris pilis longis erectis; tibiis anticis bidentatis. — Long. 12 mm.

Ecuador: Loja. Dr. Fr. Ohaus leg.

Isonychus ruficeps n. sp.

♂. Rufo-fuscus, confertim setis flavidis adpressis vestitus, elytrorum parte media obscuriore. Capite, fronte dense flavido-setosa, clypeo rufo, medio setis erectis ornato, margine antico late rotundato; antennis rufo-flavis, flabello maris stipite parum brevior; prothorace scutelloque dense flavido-setosis, haud maculatis, prothoracis margine antico lateribusque erecte setosis; elytris, basi apiceque exceptis, obscurioribus; pygidio crebre flavido-setoso, basi utrinque macula, minus dense setosa, ornata. Subtus undique setis adpressis vestitus, tibiis anticis bidentatis. — Long. 6 mm.

Esperito Santo: S. Leopoldina. Michaelis leg.

Isonychus fasciatipennis n. sp.

♂. *I. impluviato* Burm. simillimus, praecipue differt prothorace angustiore. Fuscus, aeneo-micans, griseo-setosus, elytris fascia media transversa maculata pallida ornatis. Capite rugoso-punctato, fronte dense, clypeo laxe setoso, clypei margine antico reflexo, truncato, angulis rotundatis; antennis rufo-flavis, flabello maris stipiti longitudine aequali; prothorace mediocriter crebre sat fortiter punctato, punctis setosis; elytris striatis, interstitiis aciculato-punctatis, interstitiis alternis fortiter convexis; pygidio dense

umbilicato-punctato, punctis setis adpressis vestitis. Subtus cinereo-setosus, tibiis anticis bidentatis. — Long. 8 mm.

Venezuela. Von Herrn Dr. Fr. Ohaus erhalten.

Isonychus angosturanus n. sp.

♂. Ovatus, fusco-aeneus, nitidus, setis griseis adpressis vestitus, elytris maculis nonnullis obscurioribus et pallidioribus ornatis. Capite nitido, fronte sat remote setosa, clypeo setis erectis parce vestito, margine antico reflexo, truncato, angulis rotundatis; antennis rufo-flavis, flabello maris stipiti longitudine fere aequali; prothorace nitido, sat crebre subtiliter punctato, punctis setosis; scutello elytrisque dense setosis, elytris longitudinaliter striatis, interstitiis fere planis, alternis angustioribus, maculis nonnullis oblongis obscurioribus et dilutioribus ornatis; pygidio dense setoso, basi maculis duabus obscuris ornata. Subtus cinereo-setosus, setis adpressis; tibiis anticis bidentatis. — Long. 8 mm.

Venezuela: Angostura. Von Herrn Dr. Ohaus erhalten.

Isonychus tristis n. sp.

♂. Niger, nitidus, supra mediocriter crebre nigro-fusco-setosus, subtus pectore parce, abdomine densius griseo-setosus. Capite dense punctato, punctis setosis, clypei margine antico late rotundato; antennis nigro-piceis; prothorace crebre punctato, punctis setis suberectis vestitis; elytris striatis, interstitiis parum convexis, aciculato-punctatis, punctis setis adpressis instructis; pygidio sat remote punctis setosis oblecto. Subtus abdominis setis utrinque juxta medium suberectis, setis caeteris adpressis; tibiis anticis bidentatis. — Long. 5 mm.

Columbia. Von Herrn Dr. Fr. Ohaus erhalten.

Isonychus discolor n. sp.

♂. Rufo-fuscus, supra dense squamosus, squamis angustis flavis et ochraceis; subtus griseo-setosus, pedibus fulvis. Capite, fronte dense, clypeo sparsim flavido-setoso, clypei margine antico late rotundato; antennis stipite fulvo, flabello nigro; prothorace dense squamis setiformibus oblecto, squamis flavis, vittis 4 longitudinalibus indistinctis ochraceis; scutello ochraceo-squamoso; elytris striatis, confertim flavido- et ochraceo-squamosis, interstitiis alternis latioribus et paulo convexis; pygidio dense umbilicato-punctato, punctis setis flavidis vestitis. Corpore infra setis griseis adpressis oblecto, pectore abdominisque parte basali nigrescentibus; tibiis anticis bidentatis. — Long. 5 mm.

Ecuador: Rio Pastassa. Feyers leg.

Rhinaspis rugicollis n. sp.

♂. Aeneo-viridis, cupreo-micans. Capite dense aciculato-punctato, punctis flavido-squamoso-setosis, clypei cornu sat brevi, lato, margine antico late rotundato, lateribus sinuatis, angulis anticis acutis; antennis piceis; prothorace dimidia parte latiore quam longiore, paulo post medium fortiter rotundato-dilatato, lateribus postice leviter sinuatis, angulis anticis et posticis obtusis, dorso rugoso-punctato, punctis breviter griseo-setosis; scutello punctis nonnullis instructo; elytris rude punctatis, punctis setis brevibus vestitis; pygidio confertim punctato, griseo-setoso. Subtus crebre setis griseis vestita, pedibus parce setosis. — Long. 13 mm.

Goyaz. Von Herrn Dr. Fr. Ohaus erhalten.

Rhinaspis dilaticornis n. sp.

♂. Praecedenti similis, paulo angustior, supra minus rugosa. Viridi-aenea, prothorace paulo cupreo-micans. Capite setifero-punctato, clypei cornu ad apicem versus fortiter dilatato, margine antico late rotundato, angulis anticis acutis; antennis piceis; prothorace dimidia parte latiore quam longiore, medio fortiter rotundato-dilatato, angulis anticis et posticis obtusis, dorso sat dense, sat fortiter punctato, punctis griseo-setosis; scutello laevi; elytris subrugoso-punctatis, punctis setis griseis vestitis, pedibus remote setosis. — Long. 14 mm.

Misiones. Ignacio leg. Von Herrn Dr. Fr. Ohaus erhalten.

Rhinaspis fusca n. sp.

♂. Oblonga, fusca, nitida, paulo cupreo-micans. Capite aciculato-punctato, punctis griseo-setosis, clypeo antrorsum angustato, angulis acutis, cornu clypeali ad apicem versus dilatato, margine antico fere truncato; antennis fuscis; prothorace latiore quam longiore, post medium rotundato-dilatato, lateribus leviter crenulatis, angulis anticis et posticis obtusis, dorso parce punctato, medio longitudinaliter leviter sulcato; scutello fere impunctato; elytris subrugoso-punctatis, obsolete costatis, sparsissime setosis; pygidio dense setifero-punctato. Subtus griseo-setosa. — Long. 15 mm.

Goyaz. Von Herrn Dr. Fr. Ohaus erhalten.

Ctilocephala Ohausi n. sp.

♂. Statura *Ct. asperulae* Perty. Fusca, subopaca, griseo-setosa. Capite granuloso-punctato, punctis setosis, clypei margine antico late rotundato; antennis rufo-flavis, 9-articulatis; prothorace longitudine latiore, medio rotundato-dilatato, lateribus

post medium sinuatis, angulis anticis et posticis fere rectangulis, dorso dense punctato, punctis setosis; elytris juxta suturam parum depressis, sat dense irregulariter aciculato-punctatis, punctis setis adpressis vestitis; pygidio crebre setifero-punctato. Subtus griseo-setosa, tibiis anticis in mare bidentatis, dente superiore obsoleto. — Long. 5 mm.

Ecuador: Iquitos. Dr. Fr. Ohaus leg. 16. II. 1906.

Hercitis flavosquamosa n. sp.

H. testaceae Mos. similis, differt squamis latioribus et brevioribus. Testacea, flavido-squamosa. Capite aciculato-punctato, punctis setosis, clypeo antrorsum angustato, margine antico leviter sinuato, angulis anticis rotundatis; antennis flavis, 8-articulatis, stipitis articulo quarto elongato; prothorace latiore quam longiore, medio rotundato-dilatato, angulis anticis et posticis obtusis, dorso dense punctato, punctis squamosis, squamis brevibus; elytris crebre squamis ovalibus, breviter acuminatis, vestitis; pygidio squamifero-punctato. Subtus griseo-setosa; tibiis anticis tridentatis, articulo primo tarsorum posticorum secundo paulo brevior. — Long. 4 mm.

Minas Geraes: Mar. d. Espanha. J. Zikan leg.

Plectris Bruchi n. sp.

♂. *P. griseae* Mos. similis, supra parcius punctata et setosa. Oblonga, picea, griseo-setosa. Capite crebre scabroso-punctato, punctis setosis, clypeo antrorsum angustato, margine antico elevato, subtilissime sinuato, angulis anticis rotundatis; antennis piceis, 8-articulatis, stipitis articulo quarto fortiter elongato, flabello maris stipite parum brevior; prothorace longitudine latiore, medio rotundato-dilatato, angulis anticis et posticis obtusis, dorso parce punctato, punctis setis adpressis griseis vestitis; scutello, lateribus exceptis, punctis setosis obtecto; elytris scabroso-punctatis, punctis setosis, setis adpressis, setis erectis seriatim positis; pygidio crebre setifero-punctato. Subtus confertim punctata, punctis setas ferentibus; tibiis anticis bidentatis, tarsis posticis articulo primo secundo longiore. — Long. 7 mm.

Argentina: Alta Gracia La Granja, Sierras de Cordoba. C. Bruch leg. XII. 1921—I. 1922.

Plectris brevopilosa n. sp.

♂. Oblongo-ovalis, nigra, nitida, elytris rufis. Capite rugoso-punctato, griseo-piloso, clypeo rotundato; antennis fuscis, 8-articulatis, flabello maris stipiti longitudine subaequali; prothorace sat dense aciculato-punctato, punctis griseo-pilosis, pilis adpressis;

scutello setifero-punctato; elytris leviter sulcatis, subrugoso-punctatis, punctis pilis griseis brevibus adpressis vestitis; pygidio annulato-punctato, punctis ante pygidii apicem pilosis. Subtus griseo-pilosa; tibiis anticis tridentatis, dente primo obsoleto; articulo primo tarsorum posticorum secundo longiore. — Long. 9 mm.

Brasilia.

Plectris griseosetosa n. sp.

♂. *P. aeratae* Burm. similis, praecipue differt, clypei margine antico haud profunde exciso. Nitida, fusca, elytris rufo-fulvis, griseo-setosa, setis parum squamiformibus. Capite rugoso-punctato, punctis setosis, clypeo antrorsum angustato, margine antico reflexo, levissime sinuato, angulis anticis rotundatis; antennis rufo-flavis, 8-articulatis, flabello maris stipite brevior; prothorace latiore quam longiore, medio rotundato-dilatato, angulis anticis et posticis obtusis, dorso crebre punctato, punctis setosis; scutello setifero-punctato; elytris singulis quadricostatis, dense punctatis, punctis setis adpressis, paulo squamiformibus vestitis; pygidio setoso, setis erectis ad apicem versus longioribus. Subtus ubique griseo-setosa; tibiis anticis tridentatis, tibiis posticis bicalcaratis, tarsis posticis articulo primo secundo longiore. — Long. 8 mm.

Brasilia: Rio de Janeiro. Von Herrn Dr. Fr. Ohaus erhalten.

Plectris setosa n. sp.

♂. Oblonga, rufo-testacea, nitida, setosa. Capite dense punctato, punctis flavo-griseo-setosis, clypeo antrorsum haud angustato, margine antico reflexo, leviter sinuato, angulis anticis rotundatis; antennis rufo-flavis, 8-articulatis, flabello maris stipiti longitudine fere aequali; prothorace longitudine latiore, medio rotundato-ampliato, angulis anticis et posticis obtusis, dorso confertim punctato, punctis setis erectis flavidis vestitis; scutello setifero-punctato; elytris singulis quadricostatis, subrugoso-punctatis, punctorum setis griseis, adpressis; pygidio crebre annulato-punctato, punctis setosis. Subtus ubique griseo-pilosa; tibiis anticis bidentatis, tibiis posticis bicalcaratis, articulo primo tarsorum posticorum secundo duplo longiore. — Long. 13 mm.

Brasilia. Von Herrn Dr. Fr. Ohaus erhalten.

Plectris maculipennis n. sp.

♂. *P. tessellatae* Burm. similis, differt clypeo haud profunde exciso. Oblonga, fusca, nitida, cinereo-piloso-setosa. Capite dense punctato, punctis setosis, clypeo antrorsum angustato, margine antico reflexo, leviter sinuato, angulis anticis rotundatis; antennis

rufo-testaceis, 8-articulatis, flabello maris stipiti longitudine fere aequali; prothorace latiore quam longiore, lateribus rotundatis, angulis anticis et posticis obtusis, dorso crebre punctato, punctis cinereo-pilosis, pilis recumbentibus, pilis nonnullis longioribus erectis; scutello dense setifero-punctato; elytris singulis quadricostatis, subrugoso-punctatis, punctis setis adpressis vestitis, setis longis erectis intermixtis, costis maculis glabris ornatis; pygidio dense setoso, setis longitudine inaequalibus, setis longioribus erectis. Subtus griseo-pilosa; tibiis anticis tridentatis, tibiis posticis apice uno dente curvato armatis, articulo primo tarsorum posticorum fortiter elongato. — Long. 12,5 mm.

St. Catharina: Teresopolis. Von Herrn Dr. Fr. Ohaus erhalten.

Plectris pauloana n. sp.

♂. Statura *P. vitticollis* Mos. Obscure fusca, nitida, griseo-setosa. Capite granuloso-punctato, punctis setosis, clypei margine antico truncato, reflexo, angulis anticis rotundatis; antennis rufo-flavis, 10-articulatis, flabello maris stipite paulo brevioribus; prothorace latiore quam longiore, medio rotundato-dilatato, angulis anticis et posticis obtusis, dorso sat crebre annulato-punctato, punctis setis vestitis; scutello confertim setoso; elytris coriaceis, aciculato-punctatis, punctis setosis, elytris singulis quadricostatis; pygidio annulato-punctato, punctis setis instructis. Corpore infra griseo-setoso; tibiis anticis tridentatis, tibiis posticis bicalcaratis, tarsis posticis articulo primo secundo dimidia parte longiore. — Long. 11 mm.

Brasilia: Sao Paulo. Dr. Fr. Ohaus leg. 18. X. 1900.

Plectris paraguayensis n. sp.

♂. *P. curtae* Burm. simillima, differt antennis 10-articulatis. Ferruginea, nitida, griseo-setosa. Capite granuloso-punctato, punctis setosis, clypeo antrosum angustato, margine antico vix sinuato, angulis rotundatis; antennis rufo-flavis, flabello maris stipite paulo brevioribus; prothorace longitudine latiore, medio rotundato-dilatato, angulis anticis et posticis obtusis, dorso crebre punctato, punctis setis adpressis vestitis; scutello dense setifero-punctato; elytris costatis, subrugoso-punctatis, punctis setis adpressis instructis; pygidio annulato-punctato, punctorum setis ad pygidii medium versus directis. Subtus flavo-griseo-pilosa; tibiis anticis tridentatis, dente primo minuto; tibiis posticis bicalcaratis, articulo primo tarsorum posticorum secundo duplo longiore. — Long. 11 mm.

Paraguay: Asuncion. Von Herrn Dr. Fr. Ohaus erhalten.

Ceraspis Zikani n. sp.

Ex affinitate *C. colonis* Burm. Ferruginea, supra squamis fusco-griseis dense vestita, prothorace vittis 3 albo-cinereis ornato, elytrorum sutura vittisque tribus albo-cinereis, vittis interdum interruptis. Capite, clypeo maris margine antico reflexo, truncato, leviter sinuato, clypeo feminae apice late rotundato; antennis ferrugineis; prothorace longitudine latiore, medio rotundato-dilatato, lateribus ante angulos posticos sinuatis, angulis anticis obtusis, angulis posticis fere rectangulis, basi utrinque juxta medium profundè excisa, dorso dense squamoso, squamis lanceolatis, vittarum squamis ovalibus; scutello basi bilobata; elytrorum squamis parvis, acuminatis, vittarum squamis majoribus; pygidio squamis angustis oblecto. Corpore infra cinereo-setoso; tibiis anticis maris unidentatis, feminae bidentatis, sed dente superiore minuto, unguibus posticis dente brevior apice fisso. — Long. 5 mm.

Minas Gerães: Mar. d. Espanha. J. Zikan leg.

Ceraspis squamulata n. sp.

♂. *C. muticae* Mos. similis. Ovalis, ferruginea, supra cinereo-, subtus albido-squamosa. Capite aciculato-punctato, punctis squamis acuminatis vestitis, clypeo margine antico reflexo, rotundato; antennis ferrugineis; prothorace latiore quam longiore, medio rotundato-dilatato, lateribus postice leviter sinuatis, angulis anticis et posticis obtusis, dorso mediocriter dense squamis angustis vestito, squamis ad prothoracis latera versus latioribus, vitta media pallida; scutello dense squamoso, basi bilobata; elytris squamis ovalibus acuminatis confertim oblectis, macula parva media albida; pygidio dense albo-squamoso, squamis ovalibus. Subtus crebre squamis albis ovalibus vestita, pedibus albo-setosis; tibiis anticis bidentatis, dente superiore minuto, unguibus posticis dente brevior apice fisso. — Long. 5 mm.

Paraguay: Asuncion. Von Herrn Dr. Fr. Ohaus erhalten.

Apogonia rudepunctata n. sp.

♂. *A. Oberthürri* Rits. simillima. Nigro-aenea, nitida, capite prothoraceque viridi-cupreo-micantibus, antennis ferrugineis, tarsis fuscis. Capite sparsim fortiter punctato, fronte postice sulco semicirculari instructa, clypeo ante suturam leviter convexo, antrorsum fortiter angustato, margine antico profunde sinuato, angulis rotundatis; inaequalibus; prothorace plus duplo latiore quam longiore, paulo post medium rotundato-dilatato, angulis anticis et posticis obtusis, dorso leviter rugoso, fortiter punctato; scutello punctis nonnullis oblecto; elytris fortissime punctatis, punctis juxta elytrorum latera seriatim positis, costis indistinctis,

interstitiis irregulariter punctatis; pygidio punctis magnis pilosis instructo. Subtus pectoris medio fere laevi, pectoris lateribus coxisque posticis fortiter punctatis, punctis griseo-setosis; abdomine medio sat remote, ad latera versus densius setifero-punctato, abdominis lateribus carinatis; pedibus gracilibus, tibiis anticis tridentatis. — Long. 9 mm.

Borneo: Sandakan. Von Herrn Prof. C. F. Baker erhalten.

Die Art unterscheidet sich von *A. Oberthüri* Rits. durch die halbkreisförmige Furche im hinteren Teile der Stirn, sowie durch stärkere Punktierung von Halsschild und Flügeldecken.

Apogonia Corporaali n. sp.

♂. *A. laevicollis* Lsbg. similis, differt prothorace fortius punctato, clypeo leviter sinuato. Aeneo-nigra, nitida, capite, prothorace scutelloque cuprescentibus, pedibus ferrugineis. Capite sat crebre punctato, clypeo antrorsum angustato, margine antico reflexo, leviter sinuato, angulis rotundatis; antennis fuscis; prothorace dimidia parte latiore quam longiore, post medium rotundato-dilatato, angulis anticis acutis, paulo productis, angulis posticis rotundatis, dorso mediocriter dense punctato; scutello punctis nonnullis oblecto; elytris, costis sparsissime, interstitiis densius sat fortiter punctatis; pygidio grosse punctato, punctis pilosis. Subtus medio parce, juxta latera crebre umbilicato-punctata, punctis breviter albo-setosis; abdominis lateribus haud carinatis; tibiis anticis bidentatis. — Long. 7,5 mm.

Java: Malong.

Bei dem vorliegenden Exemplar fehlt die eine Vorderschiene, während die andere stark abgenutzt ist, so daß die Bezeichnung nicht genau festzustellen ist.

Brahmina kurseongana n. sp.

B. cribricollis Redtb. simillima. Nigro-fusca, nitida. Capite rugoso-punctato, fronte carinata, erecte pilosa, post carinam leviter transversim impressa, clypeo lateribus parallelis, margine antico elevato, sinuato, angulis rotundatis; antennis rufo-flavis, 10-articulatis, flabello in utroque sexu stipite brevior; prothorace transverso, medio rotundato-dilatato, lateribus margineque antico longe ciliatis, illis crenulatis, angulis anticis fere rectangulis, angulis posticis obtusis, dorso laxe profunde punctato; scutello punctis nonnullis oblecto; elytris subrugoso-punctatis, singulis quadrisubcostatis; pygidio leviter rugoso, mediocriter crebre punctato. Subtus pectore flavo-griseo-hirto, abdomine medio sparsim, juxta latera sat dense punctato, punctis breviter pilosis; tarsis posticis articulo primo secundo brevior. — Long. 14—15 mm.

Kurseong.

Die Art ist der *B. cribricollis* Redtb. sehr ähnlich, unterscheidet sich aber durch die behaarte Stirn, den lang bewimperten Vorderrand des Halsschildes und etwas längeren Fühlerfächer.

Rhyxiderma n. gen. *Rhizotrogidarum*.

Gen. *Brachylo* Brsk. affinis. Antennae 10-articulatae, flabellum maris 3-articulatum, oblongum, curvatum; mentum subquadratum, lateribus elevatis; labrum excavatum; clypeus sat oblongus, apice leviter sinuato; prothorax longitudine latior, antice et postice attenuatus; scutellum cordiforme; elytra parum modo dilatata, tricostata; pygidium triangulare, apice rotundato. Corpus infra sparsim pilosum, pedes graciles, tibiae anticae tridentatae, tarsi oblongi, unguiculi dente submediano armati.

Rhyxiderma celebensis n. sp.

♂. Oblonga, fusca, nitida, supra rugosa. Clypeo antrorsum angustato, margine antico leviter sinuato, angulis anticis rotundatis; antennis 10-articulatis, stipite flavo, flabello fusco, stipite paulo longiore, leviter curvato; prothorace medio longitudine dimidia parte latiore, antrorsum et retrorsum angustato, lateribus leviter crenulatis, angulis anticis et posticis obtusis, dorso medio leviter sulcato, sulco postice abbreviato; elytris singulis tricostatis, costis sublaevibus; pygidio in parte posteriore sparsim piloso. Subtus medio parce, ad latera versus densius punctata, punctis breviter pilosis; pedibus gracilibus, tibiis anticis tridentatis, tarsi longis, subtus pilosis, unguibus dente submediano armatis. — Long. 15 mm.

Midden Celebes.

Madotrogus palpalis n. sp.

M. glabricolli Rtt. similis. Rufo-flavus, nitidus, capite, prothorace scutelloque rufis. Capite rugoso-punctato, clypeo antrorsum angustato, margine antico sinuato, angulis anticis rotundatis; palpis maxillaribus articulo ultimo dilatato, supra excavato; antennis 9-articulatis, flabello in utroque sexu stipite multo brevior; prothorace transverso, medio rotundato-dilatato, angulis anticis et posticis obtusis, dorso sat dense punctato, margine postico longe flavido-ciliato; scutello parce punctulato; elytris costa suturali et utrinque costis duabus laevibus; pygidio alutaceo, mediocriter crebre punctato, remote griseo-piloso. Subtus pectore dense griseo-villoso, abdomine medio parce, juxta latera crebre punctato, punctis cinereo-pilosis; tibiis anticis bidentatis. — Long. 14 mm.

India: Poo bei Simla.

In Färbung und Gestalt dem *M. glabricollis* Rtt. ähnlich, aber dadurch unterschieden, daß der Fühlerfächer des ♂ nur so lang als die 5 vorhergehenden Glieder des Stieles zusammen ist. Bei *glabripennis* Ball. ist der Clypeus nach vorn weniger verjüngt, das Pygidium ist kahl.

Synclitopa laeviceps n. sp.

♂. *S. sambesiana* Nonfr. similis. Rufo-castanea, nitida, prothorace, scutello pectoreque dense flavido-villosis. Capite, fronte rugoso-punctata, erecte pilosa, clypeo laevi, a fronte carina separata, clypei margine antico semicirculari; antennis flavis, 10-articulatis, stipitis articulis brevibus, flabello 3-articulato, stipite paulo longiore, leviter curvato; prothorace postice latiore quam longiore, antrorsum angustato, lateribus fortiter curvatis, angulis anticis et posticis obtusis, his subrotundatis; elytris crebre aciculato-punctatis, punctis pilis adpressis vestitis; pygidio aciculato-punctato, punctorum pilis ad pygidii lineam mediam versus directis. Abdomine medio sparsim, ad latera versus densius pilifero-punctato, punctis aciculatis; femoribus posticis sat robustis, tibiis posticis ad apicem versus dilatatis, tibiis anticis acute tridentatis, unguibus basi dilatatis, ante basim dente armatis, dentibus antebasalibus magnitudine inaequalibus. — Long. 17—19 mm.

Zambesi: Bradshaw.

Die Art ist der *S. sambesiana* Nonfr. in Gestalt und Färbung sehr ähnlich, unterscheidet sich aber von ihr und von *S. simulatrix* Klb. durch die Bildung der Beine. Die Hinterschenkel sind kräftiger, die Hinterschienen sind nach dem Ende zu stark verbreitert, und die Krallen sind dadurch merkwürdig, daß das vor der verdickten Basis stehende Zähnchen bei dem einen Krallenzahn ziemlich kräftig, bei dem anderen jedoch nur äußerst schwach ist.

Dichelomorpha medana n. sp.

♂. Oblongo-ovalis, nigro-fusca, supra dense squamosa, squamis ovalibus, acuminatis, subtus griseo-setosa. Capite aciculato-punctato, punctis squamis flavidis vestitis, clypeo antrorsum angustato, margine antico reflexo, truncato, angulis anticis breviter rotundatis; antennis 10-articulatis, stipite fulvo, flabello fusco, stipiti longitudine fere aequali; prothorace crebre squamoso, squamis nigro-cinereis, squamis sparsis albidis validioribus, erectis, linea media, antice abbreviata, pallida; scutello flavo-cinereo-squamoso; elytrorum squamis nigro-cinereis, in parte basali apicalique pallidioribus, squamis albidis suberectis seriatim positus; pygidio

corporeque infra griseo-setosis; pedibus rufo-fuscis, posticis crassis, tibiis anticis bidentatis. — Long. 6 mm.

Sumatra: Medan. J. B. Corporaal leg.

Dicheloschema n. gen.

Gen. *Dichelomorpha* Burm. affinis, differt tarsis omnibus sat crassis, unguibus mediis et posticis simplicibus. A gen. *Dichelhoplia* Blanch. differt antennis 10-articulatis, tibiis anticis bidentatis, unguibus mediis dente externo haud fisso.

Dicheloschema Corporaali n. sp.

Dichelomorphae nigrae Brsk. simillima. Supra dense nigro-squamosa, scutello, pygidio, plerumque etiam prothoracis angulis posticis elytrorumque vittis, plus minusve distinctis, flavis, subtus griseo-squamosa. Clypeo margine antico late subrotundato; antennis piceis, 10-articulatis, flabello 3-articulato, in utroque sexu stipite brevior; prothorace convexo, paulo latiore quam longiore, lateribus fortiter curvatis, angulis anticis et posticis obtusis, basi utrinque juxta scutellum incisa; tibiis anticis bidentatis, tarsis crassis, unguibus anticis fissis, unguibus mediis et posticis simplicibus. — Long. 5 mm.

Sumatra: Haboko. J. B. Corporaal leg.

Hoplia tangana n. sp.

Parva, oblongo-ovalis, rufo-brunnea, dense squamosa. Capite granuloso-punctato, punctis flavido-setosis, clypei margine antico elevato, truncato; antennis rufo-flavis, 9-articulatis; prothorace paulo latiore quam longiore, lateribus fortiter curvatis, angulis anticis et posticis obtusis, dorso crebre squamis subcircularibus vestito, squamis flavidis, dorsi medio vittis duabus obscurioribus ornato; elytris ochraceo-squamosis, basi juxta scutellum et utrinque vitta juxtasuturali ante elytrorum apicem flavidis, setis squamiformibus seriatim positis; pygidio corporeque infra dense aureo-squamosis; pedibus parce piloso-setosis, tibiis anticis bidentatis, unguibus omnibus apice fissis. — Long. 4 mm.

Africa or: Tanga.

Hoplia brastagiensis n. sp.

Oblongo-ovalis, fusca, supra dense griseo-squamosa, elytrorum vitta suturali, interdum indistincta, nigra, medio squamis margaritaceis interrupta, subtus margaritaceo-squamosa. Capite crebre squamoso et sparsim erecte piloso, clypei margine antico leviter reflexo, integro; antennis ferrugineis, 10-articulatis; prothorace latiore quam longiore, medio rotundato-dilatato, lateribus post

medium levissime sinuatis, angulis anticis fere rectangulis, angulis posticis obtusis, dorso confertim squamoso et sparsim erecte griseo-setoso; elytris dense squamis orbiculatis obtectis, setis erectis seriatim positis; pygidio confertim squamoso et setis erectis instructo. Subtus sat crebre squamulata et minus dense setosa; tibiis anticis in utroque sexu tridentatis, unguibus anticis et mediis fissis, posticis integris. — Long. 4,5—5 mm.

Sumatra: Brastagi. J. B. Corporaal leg. II. 1921.

Hoplia Corporaali n. sp.

♂. *H. conveicollis* Mos. similis, differt prothorace minus convexo. Supra dense ochraceo-squamosa, prothoracis vittis 4 obscurioribus, elytris in parte posteriore maculis indistinctis dilutioribus ornatis, subtus margaritaceo-squamosa. Clypeo antrorsum angustato, margine antico leviter sinuato, fronte setis nonnullis erectis instructa; antennis rufo-flavis, 9-articulatis; prothorace longitudine latiore, lateribus fortiter curvatis, angulis anticis productis, angulis posticis obtusis, dorso parce erecte setoso et crebre squamoso, squamis orbiculatis; elytris dense squamis orbiculatis vestitis, seriatim setosis; pygidio crebre squamulato, juxta latera interdum obscurato, setis erectis remote positis. Subtus confertim squamosa et sparsissime setosa; tibiis anticis tridentatis, unguibus anticis et mediis apice fissis, posticis simplicibus. — Long. 6 mm.

♀. A mare differt: Supra et subtus margaritaceo-squamosa, supra interdum aureo-micans, vittis 4 prothoracis obscurioribus, macula annulata in elytrorum parte posteriore argentea.

Sumatra: Bandar Baroe. J. B. Corporaal leg. 10. II. 1921.

Hoplia tuberculifera n. nom.

für *H. bituberculata* Mos. Stett. Ent. Zeit. 1920, p. 28, von Junnan, da dieser Name von mir schon für eine Art von Borneo in der Deut. Ent. Zeit. 1902, p. 314, verwendet ist.